Index of Claims

= Allowed

Application/	Control No.
--------------	-------------

09/781,642 Examiner

King Y. Poon

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUGITOU ET AL.

Art Unit

2625

Rejected Cancelled

÷

(Through numeral)

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α 0 Objected

		-	~		WG	u			•	l	
										Ц——	
	laim					Date	-]
	,	Ž									
<u>8</u>	Original	13		ŀ			ŀ				١.
Final	E,	12					ŀ				
	- 1	1									
	(<u>1</u>)	1									ĺ
	(2)	1									
	1	-									
	1.4										
	\$	Π			-						ŀ
	- 6	Π									
	7	1									
	8	V									
	9	V									
	10										
	11	<u> </u>									
	12	$oxed{oxed}$							Ш	L	
	12 13 14 15 16	$oxed{oxed}$			L_	<u> </u>	_	L_		_	
	14	oxdot	Ш		L_	<u> </u>	L	Ш		L	
	15	L		_	L	L					
_	16	ļ				ļ					4
	17 18	╙				_	_			_	
	18	┡				<u> </u>				_	
<u> </u>	19	 		_		<u> </u>					
_	20 21	├_	_			<u> </u>			_		
	21	⊢	_	_	_	L	_			_	
<u> </u>	22	├_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	
	23 24	-				<u> </u>				<u> </u>	
\vdash	25		<u> </u>	-	-	<u> </u>		_			١.
<u> </u>	25	-	-	_	_	├	_		_	_	
-	26 27	⊢	-		-	┝	<u> </u>	_		-	1
-	28	\vdash	┝		-	ļ.				H	
\vdash	28 29	-	<u> </u>					-	-	-	٠,٠
\vdash	30	┢	_		┝╌	┢─		-		_	l
-	31	-	_		-	\vdash					l
-	32	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash				-	l
-	32 33	Н	Η.	-	 	\vdash	 	-	H	H	
	34	1	_		\vdash	 	Ι-	Ι	Н	\vdash	1
	35	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		Н	Н		ı
	36	T	H	 		Ι	<u> </u>	-			١,
	37		Г		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	 	1
	38	\vdash		_	Г		_	Т	П	Г	ĺ
	39										ĺ
	40	П									
	41										
	42										
	43										
	44				L.						
	45										
	46										
	47				L						
	48										
	49										
1 -	50	1	1]	1 -	1 -	ı	1	1 1	1	1	ı

Teu De De De De De De De	Cla	aim			-		Date	е]	Cla	im					Date			_		ł
S2	Final		1										Final	Original										
S2		(1)	v											51										
\$ 53		(2)												52										
\$ 55 56 56 57 57 58 59 59 59 59 59 59 59		8					L							53						L				
\$ 56 57 58		1	$oxed{oxed}$			L	_			L_		1		54	Ш	_			<u> </u>					.,
1			_				_				L	ŀ		55		_		Ш	_					ŀ
8 V 9 V 10 60 11 61 12 63 13 64 15 65 16 65 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 97 98 46 97 47 98		6	_	Ш	$ldsymbol{le}}}}}}$		L.				<u> </u>	ľ		56	Ш				_					
9					L	.				<u> </u>	<u> </u>	l								╙				
10		8	V				1	_	_		<u> </u>					_				_			$oxed{oxed}$	١.
11 12 61 62 63 13 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 65 66 66 67 67 67 67 68 68 69 70 70 71 71 71 71 71 71 72 72 73 73 73 74 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 <t< td=""><td></td><td>9</td><td>L</td><td></td><td></td><td>ļ_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>59</td><td>Н</td><td>1</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		9	L			ļ_	_			_	\vdash			59	Н	1			<u> </u>	<u> </u>				
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┡		_	_	_	_	_	<u> </u>	_			60				_		ļ		_		ĺ
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 95 96 96 47 97 48 99 49 99		11	-		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Н	\dashv			<u> </u>	ļ		-	_	
13		12	<u> </u>		_	_	_			┞	<u> </u>			62	┝┈┥				-				_	
15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 98 99		13	⊢				_	<u> </u>		⊢	<u> </u>				Н		_	_	_	-			\vdash	
16 66 17 68 18 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		14	⊢	-	_		-		<u> </u>	-				04 CE	\vdash	\dashv		_	_	\vdash	-	_	-	
17 18 68 68 19 68 69 70 20 70 71 71 21 71 72 73 23 73 74 74 25 76 77 77 28 78 79 30 30 80 81 82 33 81 82 83 33 83 84 84 35 85 86 87 38 88 89 90 40 90 90 91 41 91 91 94 44 94 94 94 45 96 97 98 49 99 99 99		15	┝		-	-	⊢	_	-	⊢	⊢			66	Н			-	-	-				
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 85 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		10	├			<u> </u>	 -			├		- 4			\vdash	\dashv		_	_				_	,
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢			H	⊢			┢	<u> </u>				\vdash		_		┝	\vdash	_	_	\vdash	
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		10	⊢		-	H	⊢	-		H	⊢				\vdash			_	\vdash	├─	_	_	_	
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		19	-	-	┢	⊢	⊢	┝	_	\vdash	\vdash	l			Н	-1				-		-	\vdash	
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		21	├─				├			┢					Н	\dashv		_		-	-			
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22	┢			-	┢	_	 	-	-				\vdash	\dashv		_	\vdash	┝	-	_	-	٠,
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		23		-	\vdash	\vdash			-	_	┝			73	\vdash	\dashv		-	-	├─	-	_		
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24	-	 	_	-	\vdash	_	_		-			74	\vdash	\dashv		_	\vdash			_		-
26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	\vdash	-	-		-	-							H	-		_	H	-				
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	26	-	_	\vdash		-	_			┢	r			\vdash	_				├				3
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	\vdash				\vdash		_		_			77	\vdash	\dashv			\vdash	Н				
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28	\vdash	\vdash			-				\vdash				Н	\neg			<u> </u>			_		
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29	_	_			┢				<u> </u>	.*		79	П	\neg			H			_		٠.
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30				Т	_	_				l			П				 					
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	•	31									<u> </u>	İ			H	╗								
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 49 99		32	Г			Г																		
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		33	Г				Г					Ì												
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34																						
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35																						-
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												١.												1
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	_											87										
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L					L								L				L	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	_								<u> </u>				Ш									١.
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>			L_	L			<u> </u>	<u> </u>									L		_		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	_		<u>L</u>	L	_			L_					_			_					
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L_			_					ᆫ				Ш	_			_					
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-			Щ	_			<u> </u>		L		_	
46			<u> </u>	oxdot		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	$ldsymbol{f eta}$				Щ	_			<u> </u>	<u> </u>	L		L.,	
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	_	_		L			<u> </u>		L.			95	\sqcup	_			<u> </u>	\vdash				
48 98 99		46	_	Щ	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш				\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_	_	
49 99 99			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L					\sqcup	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L_		L	
50 100 100		48	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	l			$\vdash \dashv$	4		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
100			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	l		99	$\vdash \vdash$	_		_	_	\vdash	\vdash	_	-	
		50	<u> </u>				<u> </u>	L	Ш.	<u> </u>	L	İ		100	Ш			L	L	L	L	L		J

Cla	aim				[Date	—- ∋			\neg
										П
Final	Original									
iĒ	Öriğ									
										Ш
	101		L	<u> </u>	L					Ш
	102					L.				Ш
<u> </u>	103									Ш
ļ	101 102 103 104 105 106			<u> </u>	_					Ш
	105			_						Ш
	106			Ŀ		_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	107 108	$oxed{\ }$		ļ	_	_			_	
	108				_		٠			Ш
<u> </u>	109			<u> </u>	L	<u> </u>			_	Н
	110	-			_	_			<u> </u>	-
	110 111 112			\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
<u> </u>	112	<u> </u>	ļ		-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	113 114 115	H	<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>		 	<u> </u>	Н
	114		ļ		\vdash	\vdash	H	\vdash	—	Н
	110			┝	H	\vdash		_	_	Н
	110		<u> </u>	-		-	H	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	116 117 118	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	<u> </u>	H
<u> </u>	119	-		<u> </u>	H	\vdash			\vdash	Н
	120			-	_	-		_	_	-
<u> </u>	120				\vdash	┝	_	-	┝	-
	121 122 123		_	┝	\vdash		-	-	-	Н
	122	_		┢						Н
<u> </u>	124		-	-				H		H
	125		\vdash		-	-	_	H		Н
	126	-	\vdash	┢	_	\vdash		┝	 	Н
	127	_	\vdash		-	-		-	-	H
	128			-			\vdash	\vdash		Н
	129		\vdash	-	-				\vdash	
	130		_		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	131	-	┢┈		┢			\vdash	\vdash	М
	132					_			H	_
	133		_		Г				\vdash	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133		Г		П	Г	<u> </u>	l	\vdash	\sqcap
	135									П
	136									
	137						Ĺ	L	Ľ	
	138 139		L							
	139									
	140									
	141									
	142			L				$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	Ш
L	143	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	144			<u> </u>	L	Ш	Ŀ		ļ	Ш
	145		L	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,	L_	<u> </u>	Ш
	146		<u> </u>	L_	<u> </u>		Щ	<u></u>	<u> </u>	Ш
	147		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	L.	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	148	L	<u> </u>	<u> </u>	╙	_			<u> </u>	Ш
	149	L.	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L.			Ш
	150		L	L	<u> </u>	L		L	L	